506045 – LogiLink WL0129

Mode d’emploi en Français

Ne jetez pas l'appareil dans la poubelle avec les déchets ménagers. A la fin de sa vie, mais il part dans un point de collecte agréé pour le recyclage. En faisant cela, vous contribuez à préserver l'environnement.

1.0 Instructions de sécurité

Toujours poser le périphérique sur une surface plane et stable. En cas de chute, le périphérique peut-être endommagé.

Ne pas laisser le périphérique au soleil ou proche d’une source de chaleur (radiateur,…) cela peut endommager ou raccourcir la durée de vie du produit.

Ne pas exposer le périphérique à la pluie, à l’eau ou à de fort taux d’humidité.

Ne placez pas le périphérique dans une salle de bain ou une cuisine proche d’une source d’humidité, évitez le contact direct avec de l’eau.

N’essayez pas d’ouvrir le périphérique.

Avant la première utilisation de ce produit, faites une sauvegarde de vos données. Nous ne pouvons être tenu responsable pour toutes pertes de données, à moins que vous puissiez prouver une mauvaise intention ou une grave négligence.

En tous les cas, la responsabilité en cas de perte de données est limitée à l'effort qui est nécessaire pour restaurer des copies de sauvegarde existantes

Félicitations pour votre achat !

Merci de lire attentivement les instructions de sécurité du périphérique et du mode d’emploi avant la première mise en service.

CAFADIGICABLE

La marque CE confirme que ce produit répond aux exigences principales de la directive 2004/108/CE du le Parlement européen et le Conseil de L'Europe concernant les télécommunications et bornes concernant la sécurité et la santé des utilisateurs et de la conformité de l'interférence électromagnétique. Le CE a été démontrée. Ces déclarations sont déposées par le fabricant.

2.Introduction

Le routeur extérieur est un prix abordable IEEE 802.11b / g / n spécifications de la solution de routeur extérieur ; établissement de normes SOHO et de l'entreprise pour la haute performance , sécurisé , maniable et fiable WLAN . Ce document décrit les étapes requises pour l'adresse IP initiale assignation et de configuration du routeur en plein air. La description comprend la mise en œuvre des mesures ci-dessus .

2.1 Contenu de l'emballage

Le paquet du routeur haut débit sans fil comprend les éléments suivants ,

routeur extérieure

DC 12V Power Adapter

documentation CD

POE Injector

Attachez

2.2 caractéristiques des produits

Compatible avec IEEE 802.11n offre une vitesse sans fil jusqu'à 150 Mbps débit de données .

Compatible avec la norme IEEE 802.11g pour fournir des vitesses sans fil de 54 Mbps débit de données .

Compatible avec la norme IEEE 802.11b pour fournir des vitesses sans fil de 11 Mbps débit de données .

Optimise les performances et idéale pour les applications multimédia telles que le streaming vidéo , les jeux et la technologie Voix sur IP .

Soutenez le divers opération (Pont / Gateway / Ethernet Converter) entre les modes sans fil et Ethernet câblés.

Prise en charge WPS , 64-bit et 128 -bit WEP , WPA, WPA2 pour protéger la transmission de données sans fil .

Soutenez TKIP / AES / TKIPAES des algorithmes WPA .

Appui IEEE 802.3x plein contrôle de flux duplex sur l'interface Ethernet 10/100M .

Soutenez serveur DHCP pour fournir aux clients des adresses IP auto affectation .

Compatible DHCP client , IP statique , PPPoE , L2TP et PPTP de l'interface WAN.

Prise en charge de la sécurité pare-feu avec le port , filtrage IP , filtrage MAC, port forwarding , hébergement DMZ et des fonctions de filtrage d'URL.

Appuyer la gestion basée sur le Web et la configuration.

Soutenez journal système.

Support DNS dynamique

soutien NTP

2.3 Description de la face arrière

CATCA DIGICABLE

LED Indicator	State	Description
1. PWR LED	ON	The WLAN Broadband Router is powered ON.
	Off	The WLAN Broadband Router is powered Off.
2. WLAN LED	ON	Wireless Radio ON.
	Off	Wireless Radio Off.
	Flashing	Data is transmitting or receiving on the wireless.
3. WAN LED ACT	ON	Port linked.
	Off	No link.
	Flashing	Data is transmitting or receiving on the WAN interface.
4. LAN LED ACT	ON	Port linked.
	Off	No link.
	Flashing	Data is transmitting or receiving on the LAN interface.

2.4 Description de la face avant

Interfaces	Description
SMA connector	For external antenna. You can use the SMA connector to connect with 2.4GHz external antenna.
Secondary (Middle)	The RJ-45 sockets allow LAN connection through Category 5 cables. Support auto-sensing on 10/100M speed and half/ full duplex; comply with IEEE 802.3/ 802.3u respectively.
Main (Right)	The RJ-45 socket allows WAN connection through a Category 5 cable. Support auto-sensing on 10/100M speed and half/ full duplex; comply with IEEE 802.3/ 802.3u respectively.

3 . Installation du matériel

3.1 Apparence et Présentation de l'interface

Notes: Le vaccin produit est à titre indicatif veuillez vous référer au produit physique .

1. Panel LED

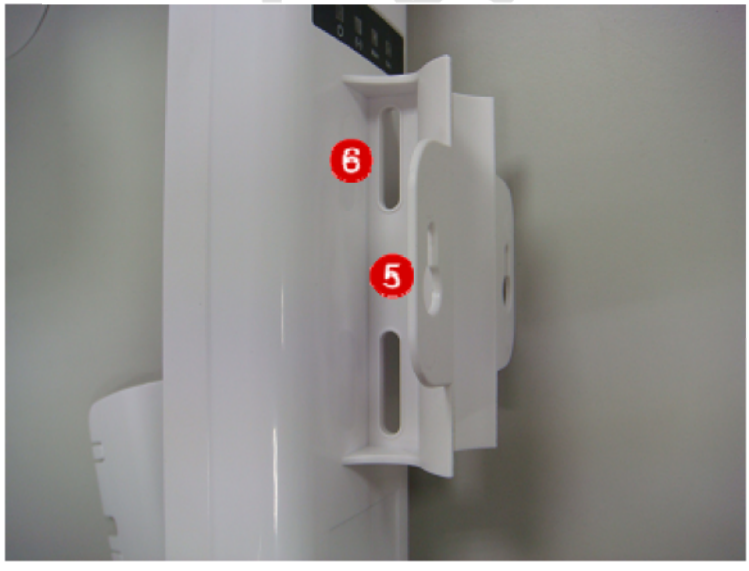
2 . Etanche porte coulissante.

3 . Faire passer le câble Ethernet de l'auge de ce câble.

4 . Appuyez No.4 de sortir boîtier supérieur .

5 . Wall Mount

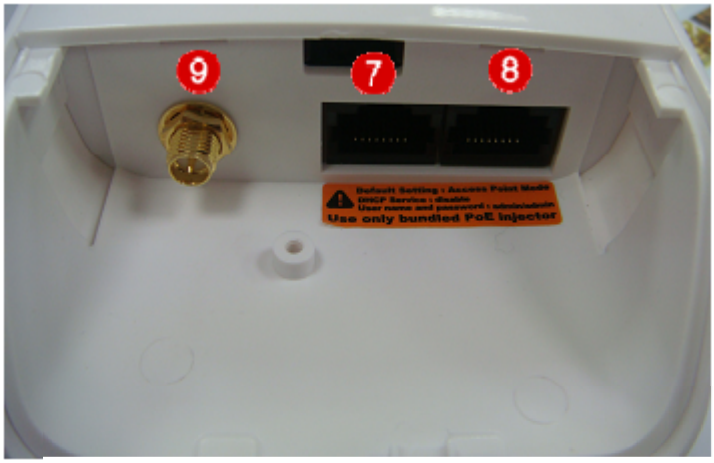
6 . Pole Mount



7 . Port secondaire avec POE

8 . Le port principal

9 . Connecteur SMA pour antenne externe



3.2 étapes d'installation de matériel

Etape 1: Appuyez sur le point rouge pour sortir boîtier supérieur .

Etape 2: passer par un câble Ethernet du trou , insérez le câble au port secondaire .

Note: RJ-45 câble Ethernet 8P8C est nécessaire.

Etape 3: Installez le boîtier supérieur et assurez-vous que le boîtier est bien installé.

Etape 4:

Installez POE Injector

DC: Insérer adaptateur

POE : Ce trou est liée au port secondaire du routeur en plein air avec RJ-45.

LAN: Ce trou est liée à côté LAN PC / Hub ou modem / routeur ADSL avec RJ-45

Étape 5: Terminez l'installation du matériel comme diagramme ci-dessous

Notes: Utilisez le bouton de réinitialisation sur injecteur POE . Appuyez continuellement sur le bouton de réinitialisation du POE injecteur d'environ 5 ~ 10 secondes pour réinitialiser les paramètres de configuration par défaut d'usine .

Il n'y a aucune installation de pilote ou un utilitaire logiciel nécessaire , mais seul le paramètre de configuration. S'il vous plaît se référer au chapitre 4 pour la configuration du logiciel .

Remarque: Il faudra environ 50 secondes pour compléter la séquence de démarrage après mise sous tension sur le routeur extérieur ; voyant d'alimentation sera actif , et après que le voyant d'activité WLAN clignote pour montrer l' interface WLAN est activé et fonctionne maintenant.

4 . Configuration logicielle

Il ya des fonctions de configuration vous permettant d'avoir des emplois fait facilement la gestion basée sur le Web et .

Le routeur extérieur est livré avec les paramètres d'usine par défaut suivants sur les interfaces LAN Ethernet .

Adresse IP par défaut : 192.168.1.200

Par défaut le masque de sous-réseau IP : 255.255.255.0

WEB connexion Nom d'utilisateur: admin

WEB identifiant Mot de passe : admin

Telnet connexion Nom d'utilisateur: admin

Telnet identifiant Mot de passe : admin

4.1 Préparer votre PC pour configurer le routeur haut débit sans fil

Pour système d'exploitation de Microsoft Windows 2000 / XP:

1 . Cliquez sur le bouton Démarrer et sélectionnez Paramètres, puis cliquez sur Panneau de

configuration. La fenêtre Panneau de configuration apparaît.
2 . Déplacez la souris et double-cliquez avec le bouton droit sur le réseau et accès à distance sur l'icône Connexions . Déplacez la souris et double- cliquez sur l'icône Connexion au réseau local . La fenêtre de connexion au réseau local s'affiche. Cliquez sur le bouton Propriétés dans la fenêtre de connexion au réseau local.
3 . Consultez la liste installé des composants réseau . Si TCP / IP n'est pas installé, cliquez sur le bouton Ajouter pour l'installer , sinon passez à l'étape 6.
4 . Sélectionnez Protocole dans la boîte de dialogue du type de composant réseau et cliquez sur le bouton Ajouter.
5 . Sélectionnez TCP / IP dans Microsoft de la boîte de dialogue de sélection de protocole de réseau puis cliquez sur le bouton OK pour installer le protocole TCP / IP, il peut avoir besoin le CD de Microsoft Windows pour terminer l'installation . Fermer et retourner la boîte de dialogue Réseau d' après l'installation TCP / IP.
6 . Sélectionnez TCP / IP et cliquez sur le bouton Propriétés dans la boîte de dialogue Réseau.
7 . Sélectionnez Spécifier une adresse IP et le type de valeurs comme exemple suivant.
 Adresse IP: 192.168.1.1, une adresse IP au sein 192.168.1.1 et 192.168.1.254 est bon de se connecter au point d'accès LAN sans fil . Ne pas utiliser 192.168.1.200
 Masque de sous-réseau IP: 255.255.255.0
8 . Cliquez sur OK pour terminer le réglage des paramètres IP .
Pour système d'exploitation de Microsoft Windows Vista / 7 :
1 . Cliquez sur le bouton Démarrer et sélectionnez Paramètres, puis cliquez sur Panneau de configuration. La fenêtre Panneau de configuration apparaît.
2 . Déplacez la souris et double-cliquez avec le bouton droit sur Connexions élément de réseau . La fenêtre Connexions réseau s'affiche. Double-cliquez sur l'icône Connexion au réseau local , puis la fenêtre de Contrôle de compte d' utilisateur s'affiche. Cliquez sur le bouton droit de continuer à définir les propriétés .
3 . Dans la fenêtre Propriétés de Connexion au réseau local, choisissez l'onglet Gestion de réseau, déplacez la souris et cliquez sur
Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) , puis cliquez sur le bouton Propriétés.
4 . Déplacez la souris et cliquez sur l'onglet Général, sélectionnez Spécifier une adresse IP et le type de valeurs comme exemple suivant.
Adresse IP: 192.168.1.1 , n'importe quelle adresse IP 192.168.1.1 à l'intérieur 192.168.1.254is bon de se connecter au point d'accès LAN sans fil . Ne pas utiliser 192.168.1.200
Masque de sous-réseau IP: 255.255.255.0
5 . Cliquez sur OK pour terminer le réglage des paramètres IP .
Pour système d'exploitation de Microsoft Windows NT:
1 . Cliquez sur le bouton Démarrer et sélectionnez Paramètres, puis cliquez sur Panneau de configuration. La fenêtre Panneau de configuration apparaît.
2 . Déplacez la souris et double-cliquez avec le bouton droit sur l'icône Réseau . La fenêtre Réseau apparaît. Cliquez sur l'onglet Protocole de la fenêtre Réseau .
3 . Consultez la liste installée de la fenêtre de protocole réseau . Si TCP / IP n'est pas installé, cliquez sur le bouton Ajouter pour l'installer , sinon passez à l'étape 6.
4 . Sélectionnez Protocole dans la boîte de dialogue du type de composant réseau et cliquez sur le bouton Ajouter.
5 . Sélectionnez TCP / IP dans Microsoft de la boîte de dialogue de sélection de protocole de réseau

CATCA DIGICABLE

puis cliquez sur le bouton OK pour installer le protocole TCP / IP, il peut avoir besoin le CD de Microsoft Windows pour terminer l'installation . Fermer et retourner la boîte de dialogue Réseau d' après l'installation TCP / IP.

6 . Sélectionnez TCP / IP et cliquez sur le bouton Propriétés dans la boîte de dialogue Réseau.

7 . Sélectionnez Spécifier une adresse IP et le type de valeurs comme exemple suivant.

Adresse IP: 192.168.1.1, une adresse IP au sein 192.168.1.1 et 192.168.1.254 est bon de se connecter au point d'accès LAN sans fil . Ne pas utiliser 192.168.1.200

Masque de sous-réseau IP: 255.255.255.0

8 . Cliquez sur OK pour terminer le réglage des paramètres IP .

4.2 Connectez-vous au routeur haut débit sans fil

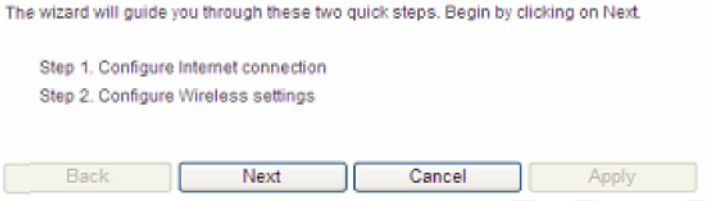
Ouvrez un navigateur Web , à savoir Microsoft Internet Explorer 6.1 SP1 ou au-dessus , puis saisissez 192.168.1.200 sur l'URL pour connecter le routeur à large bande sans fil .

4.3 Gestion et configuration du routeur en plein air

Assistant 4.3.1

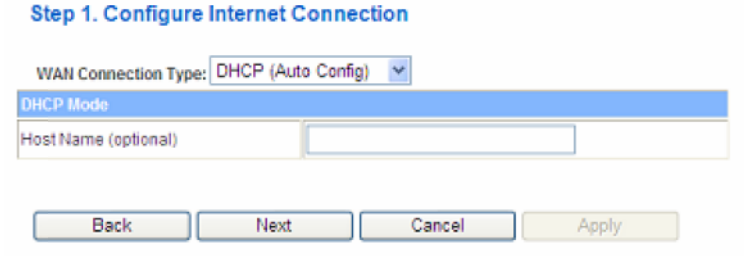
Cette page de l'assistant vous guide pour configurer une connexion Internet et des paramètres sans fil rapidement .

Étape 1: configurer la connexion Internet


The wizard will guide you through these two quick steps. Begin by clicking on Next.
Step 1. Configure Internet connection
Step 2. Configure Wireless settings
Back
Next
Cancel
Apply

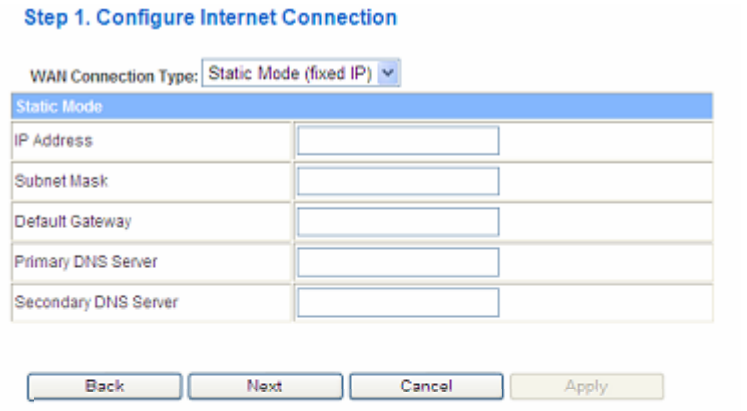
Cliquez sur le bouton Suivant à l'étape suivante pour les paramètres de connexion à Internet . Il ya cinq options (DHCP, mode statique , PPPoE, L2TP, PPTP) pour une connexion à Internet sur le port WAN.

une . DHCP (configuration automatique)



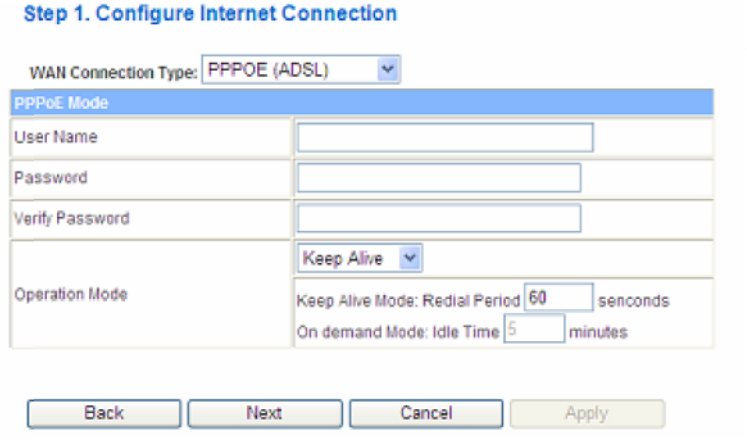
Si vous choisissez l'option DHCP, s'il vous plaît cliquer sur le bouton Suivant pour passer à l' étape 2 .

b . Mode statique (IP fixe)



Item	Description
IP Address	Fill in the IP address for WAN interface.
Subnet Mask	Fill in the subnet mask for WAN interface.
Default Gateway	Fill in the default gateway for WAN interface out going data packets.
Primary DNS Server	Fill in the IP address of Domain Name Server 1.
Secondary DNS Server	Fill in the IP address of Domain Name Server 2.

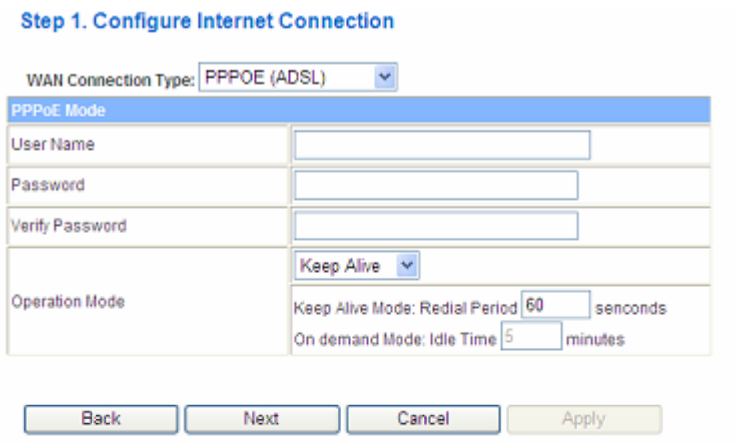
Si vous sélectionnez le mode statique (IP fixe) , s'il vous plaît remplir ces champs à la page suivante .
Lorsque vous avez terminé ces réglages, puis cliquez sur le bouton Suivant pour passer à l' étape 2
c . ADSL PPPOE



Item	Description
User Name	If you select the PPPoE support on WAN interface, fill in the user name and password to login the PPPoE server.
Password	If you select the PPPoE support on WAN interface, fill in the user name and password to login the PPPoE server.
Verify Password	Fill in the password again for verification.
Operation Mode	**Keep Alive:** Keep the PPPoE connection all the time. Please also configure the Redial Period field. **On Demand:** Please configure the Idle Time field. When time is up, the PPPoE connection will disconnect. The connection will re-connect when any outgoing packet arise. **Manual:** Let user connect the PPPoE connection manually.

Si vous sélectionnez PPPoE , s'il vous plaît remplir ces champs à la page suivante .

Lorsque vous avez terminé ces réglages, puis cliquez sur le bouton Suivant pour passer à l' étape 2 .
c . ADSL PPPOE



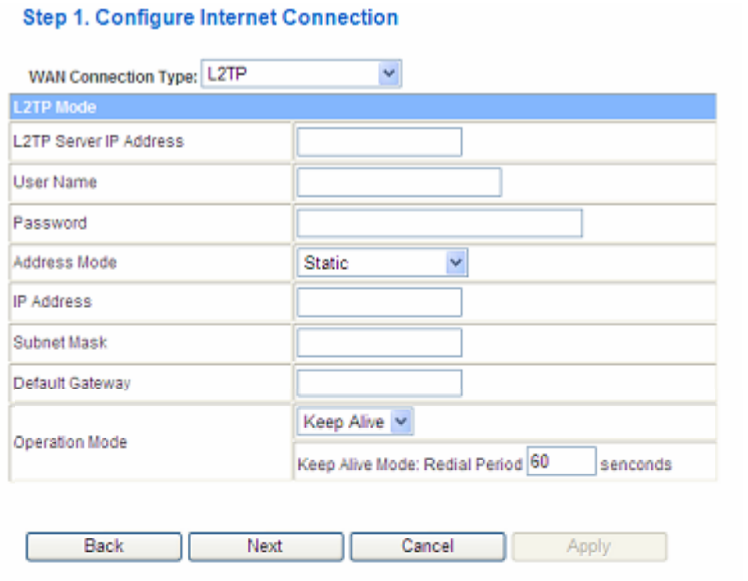
Item	Description
User Name	If you select the PPPoE support on WAN interface, fill in the user name and password to login the PPPoE server.
Password	If you select the PPPoE support on WAN interface, fill in the user name and password to login the PPPoE server.
Verify Password	Fill in the password again for verification.
Operation Mode	**Keep Alive:** Keep the PPPoE connection all the time. Please also configure the Redial Period field. **On Demand:** Please configure the Idle Time field. When time is up, the PPPoE connection will disconnect. The connection will re-connect when any outgoing packet arise. **Manual:** Let user connect the PPPoE connection manually.

Si vous sélectionnez PPPoE , s'il vous plaît remplir ces champs à la page suivante .

Lorsque vous avez terminé ces réglages, puis cliquez sur le bouton Suivant pour passer à l' étape 2 .

d. L2TP

CAFCA DIGICABLE

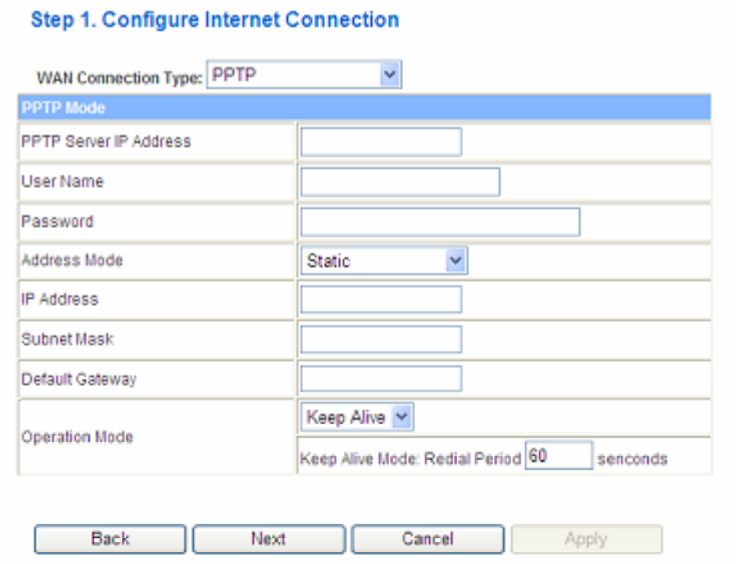


Item	Description
L2TP Server IP Address	Allow user to make a tunnel with remote site directly to secure the data transmission among the connection. User can use embedded L2TP client supported by this router to make a VPN connection. If you select the L2TP support on WAN interface, fill in the IP address for it.
User Name	Fill in the user name and password to login the L2TP server.
Password	Fill in the user name and password to login the L2TP server.
Address Mode	**Static:** To configure the IP address information by manually, please fill in the related setting at below. **Dynamic:** The option allows the machine to get IP address information automatically from DHCP server on WAN side.
IP Address	Fill in the IP address for WAN interface.
Subnet Mask	Fill in the subnet mask for WAN interface.
Default Gateway	Fill in the default gateway for WAN interface out going data packets.
Operation Mode	**Keep Alive:** Keep the L2TP connection all the time. Please also configure the Redial Period field. **Manual:** Let user connect the L2TP connection manually.

Si vous sélectionnez L2TP, s'il vous plaît remplir ces champs à la page suivante .
Lorsque vous avez terminé ces réglages, puis cliquez sur le bouton Suivant pour passer à l' étape 2 .

e . PPTP

CAFÉ CABLE

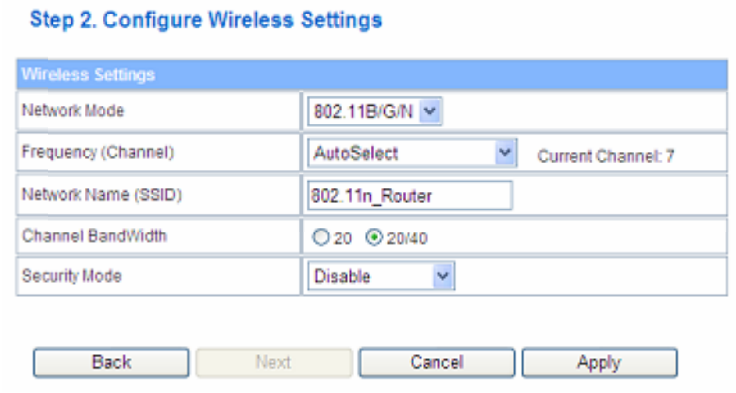


Item	Description
PPTP Server IP Address	Allow user to make a tunnel with remote site directly to secure the data transmission among the connection. User can use embedded PPTP client supported by this router to make a VPN connection. If you select the PPTP support on WAN interface, fill in the IP address for it.
User Name	Fill in the user name and password to login the PPTP server.
Password	Fill in the user name and password to login the PPTP server.
Address Mode	**Static:** To configure the IP address information by manually, please fill in the related setting at below. **Dynamic:** The option allows the machine to get IP address information automatically from DHCP server on WAN side.
IP Address	Fill in the IP address for WAN interface.
Subnet Mask	Fill in the subnet mask for WAN interface.
Default Gateway	Fill in the default gateway for WAN interface out going data packets.
Operation Mode	**Keep Alive:** Keep the PPTP connection all the time. Please also configure the Redial Period field. **Manual:** Let user connect the PPTP connection manually.

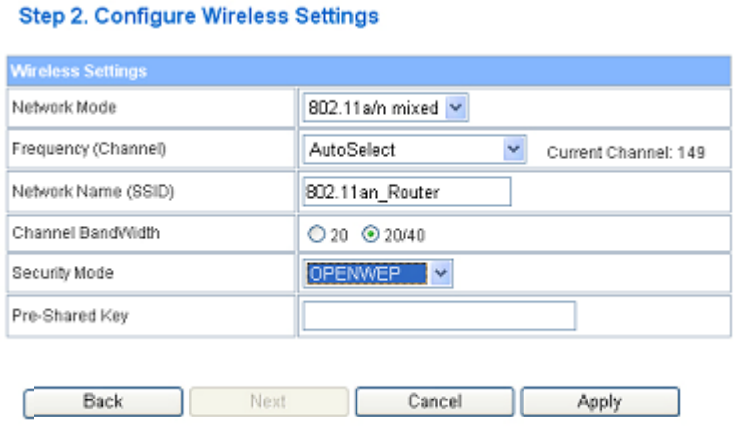
Si vous sélectionnez PPTP, s'il vous plaît remplir ces champs à la page suivante .

Étape 2: configurer les paramètres sans fil

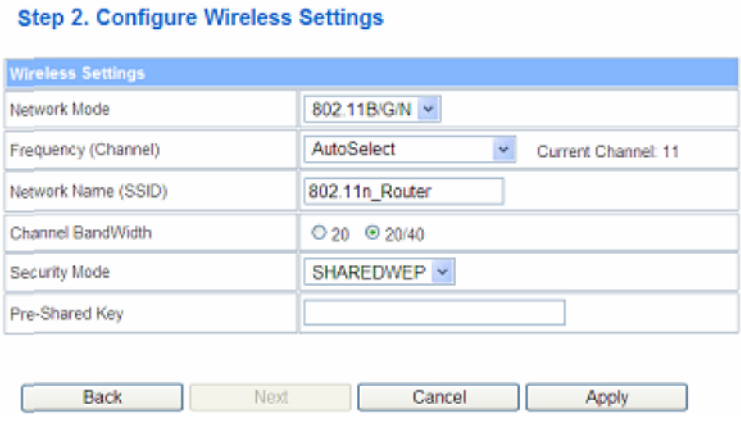
Il ya trois options (Désactiver , WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK) pour Wireless connexion de sécurité.



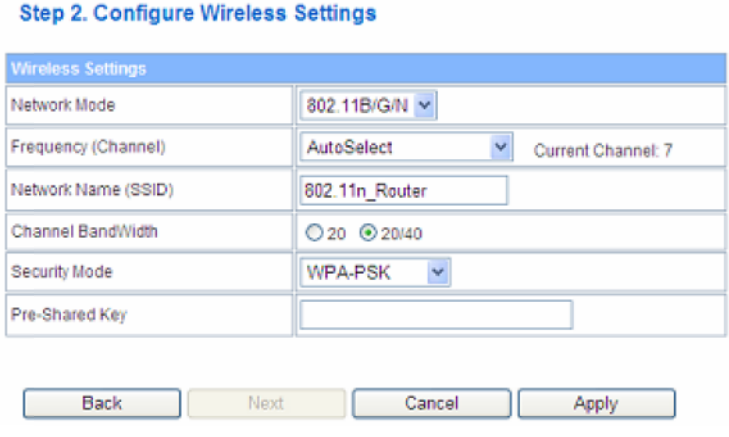
OPEN WEP



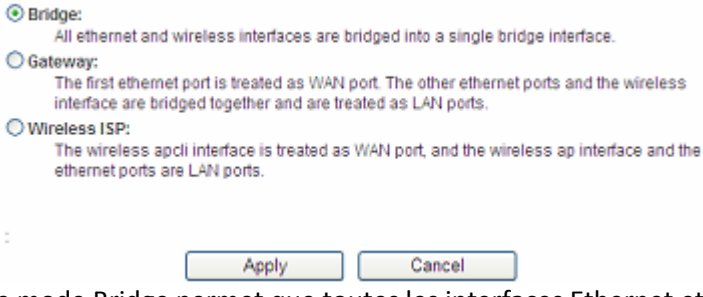
SHAREDWEP



WPA2- PSK

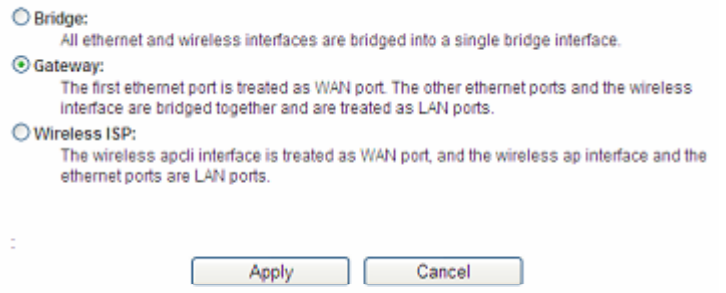


4.3.2 Mode de fonctionnement
le bridge:

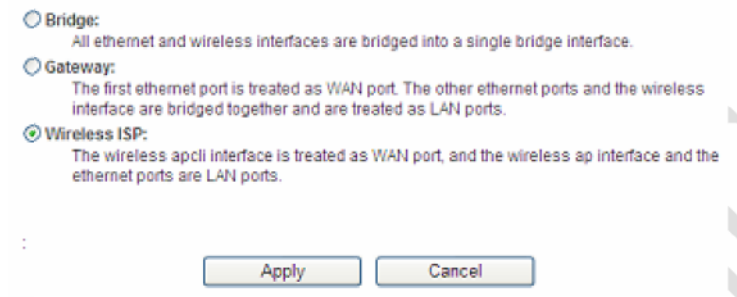

Bridge:
All ethernet and wireless interfaces are bridged into a single bridge interface.
Gateway:
The first ethernet port is treated as WAN port. The other ethernet ports and the wireless interface are bridged together and are treated as LAN ports.
Wireless ISP:
The wireless apcli interface is treated as WAN port, and the wireless ap interface and the ethernet ports are LAN ports.
Apply
Cancel

Le mode Bridge permet que toutes les interfaces Ethernet et sans fil sont pontées dans

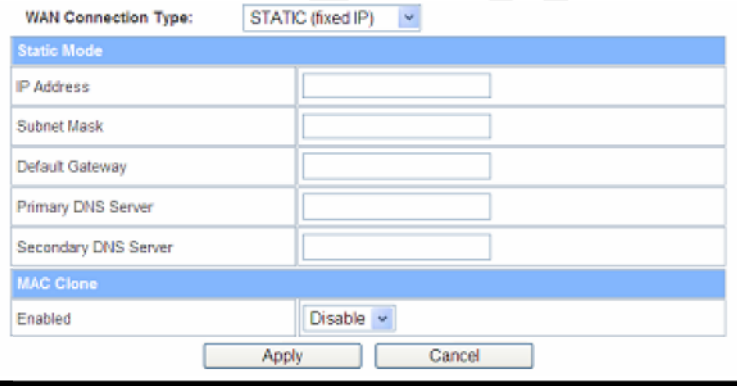
une interface de pont unique .
b . passerelle:


Bridge:
All ethernet and wireless interfaces are bridged into a single bridge interface.
Gateway:
The first ethernet port is treated as WAN port. The other ethernet ports and the wireless interface are bridged together and are treated as LAN ports.
Wireless ISP:
The wireless apcli interface is treated as WAN port, and the wireless ap interface and the ethernet ports are LAN ports.
Apply
Cancel

Le mode de passerelle permet que le premier port Ethernet est traitée comme port WAN et le port Ethernet et l'interface sans fil sont pontés ensemble et sont traités comme des Ports LAN .
c . Wireless ISP

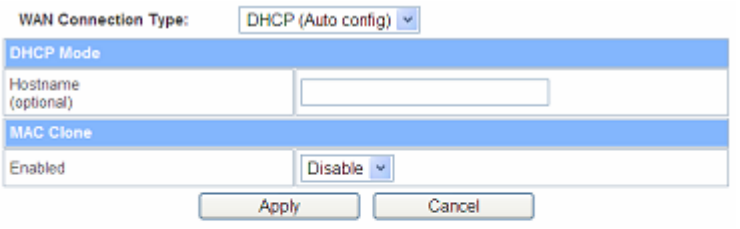

Bridge:
All ethernet and wireless interfaces are bridged into a single bridge interface.
Gateway:
The first ethernet port is treated as WAN port. The other ethernet ports and the wireless interface are bridged together and are treated as LAN ports.
Wireless ISP:
The wireless apcli interface is treated as WAN port, and the wireless ap interface and the ethernet ports are LAN ports.
Apply
Cancel

Le mode Wireless ISP permet que l'interface sans fil est traité comme port WAN ,
et les ports Ethernet des ports LAN.
4.3.3 Paramètres Internet
4.3.3.1 WAN
a . STATIC



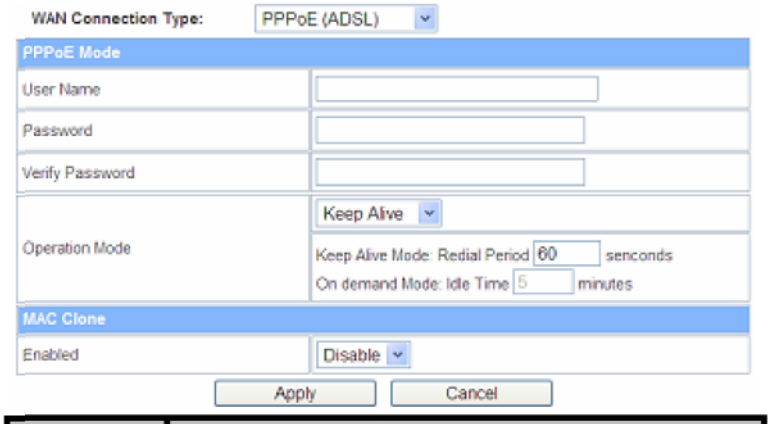
Item	Description
IP Address	Fill in the IP address for WAN interface.
Subnet Mask	Fill in the subnet mask for WAN interface.
Default Gateway	Fill in the default gateway for WAN interface out going data packets.
Primary DNS Server	Fill in the IP address of Domain Name Server 1.
Secondary DNS Server	Fill in the IP address of Domain Name Server 2.
MAC Clone	Take NIC MAC address of PC on LAN side as the MAC address of WAN interface.

b . DHCP



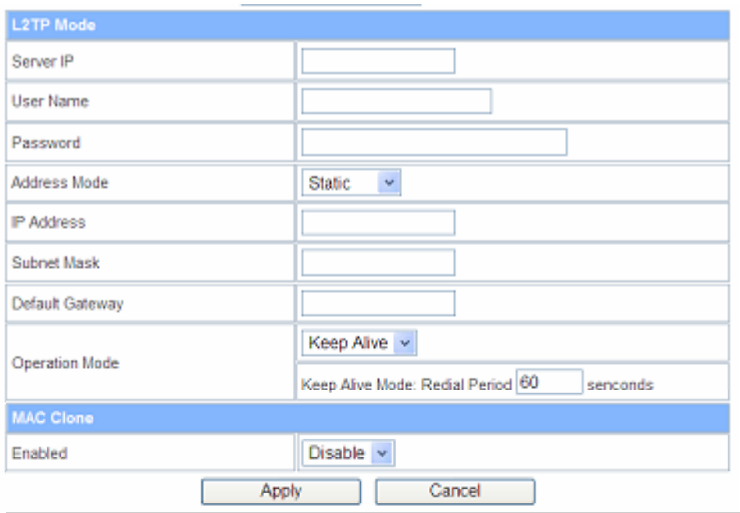
Item	Description
Hostname	Fill in the host name of Host Name of DHCP server. The default value is empty.
MAC Clone	Take NIC MAC address of PC on LAN side as the MAC address of WAN interface.

. PPPoE



Item	Description
User Name	If you select the PPPoE support on WAN interface, fill in the user name and password to login the PPPoE server.
Pasword	If you select the PPPoE support on WAN interface, fill in the user name and password to login the PPPoE server.
Verify Password	Fill in the password again for verification.
Operation Mode	**Keep Alive:** Keep the PPPoE connection all the time. Please also configure the Redial Period field. **On Demand:** Please configure the Idle Time field. When time is up, the PPPoE connection will disconnect. The connection will re-connect when any outgoing packet arise. **Manual:** Let user connect the PPPoE connection manually.
MAC Clone	Take NIC MAC address of PC on LAN side as the MAC address of WAN interface.

d. L2TP



Item	Description
Server IP	Allow user to make a tunnel with remote site directly to secure the data transmission among the connection. User can use embedded L2TP client supported by this router to make a VPN connection. If you select the L2TP support on WAN interface, fill in the IP address for it.
User Name	Fill in the user name and password to login the L2TP server.
Password	Fill in the user name and password to login the L2TP server.
Address Mode	**Static:** To configure the IP address information by manually, please fill in the related setting at below. **Dynamic:** The option allows the machine to get IP address information automatically from DHCP server on WAN side.
IP Address	Fill in the IP address for WAN interface.
Subnet Mask	Fill in the subnet mask for WAN interface.
Default Gateway	Fill in the default gateway for WAN interface out going data packets.
Operation Mode	**Keep Alive:** Keep the L2TP connection all the time. Please also configure the Redial Period field. **On Demand:** Please configure the Idle Time field. When time is up, the L2TP connection will disconnect. The connection will re-connect when any outgoing packet arise. **Manual:** Let user connect the L2TP connection manually.
MAC Clone	Take NIC MAC address of PC on LAN side as the MAC address of WAN interface.

e . PPTP

4.3.3.2 LAN

4.3.3.3 VPN Pass Through